

LAPORAN TUGAS PROYEK

PEMBUATAN WEB PROFIL

SD MUHAMMADIYAH MILIRAN YOGYAKARTA

Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan Mencapai Derajar Sarjana (S1) Teknik



Disusun oleh:

Sutriawan	(1300018101)
Ludianti Hezidalia	(1300018078)
Anton Pamungkas	(1300018096)
Dias Pratiwi Putri	(1300018120)
Aisyah Intan K. P	(1300018159)
Taufik Nur Hidayat	(1300018155)
Widekso	(1300018132)

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

YOGYAKARTA

2016

HALAMAN PENGESAHAN

A. JUDUL PROYEK

WEB PROFIL SD MUHAMMADIYAH MILIRAN YOGYAKARTA

B. TIM PROYEK

1. Sutriawan (1300018101)
2. Ludianti Hezidalia (1300018078)
3. Dias Pratiwi Putri (1300018120)
4. Anton Pamungkas (1300018096)
5. Aisyiyah Intan K P (1300018159)
6. Taufik Nur Hidayat (1300018155)
7. Widekso (1300018132)

C. LOKASI PROYEK

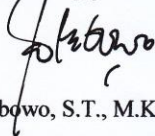
Jl. Kenari UH 1/304 Miliran Yogyakarta

D. PENGESAHAN

Yogyakarta, Januari 2016

Telah disetujui oleh:

Dosen Penguji



Eko Aribowo, S.T., M.Kom

NIY : 132312582

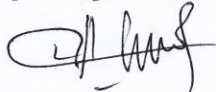
Dosen Pembimbing



Fiftin Noviyanto, S.T., M.Cs

NIY : 132312094

Kepala Program Studi



Sri Winiarti, S.T., M.Cs.

NIY : 60020388

KATA PENGANTAR



Assalamu 'alaikum Wr. Wb.

Puji Syukur kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat, hidayah serta nikmatnya sehingga kami dapat menyelesaikan Tugas Proyek dengan judul **“WEBSITE SD MUHAMMADIYAH MILIRAN YOGYAKARTA”**.

Tugas Proyek merupakan salah satu prasyarat yang harus ditempuh oleh setiap mahasiswa jurusan Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan untuk memenuhi syarat dalam penyelesaian pendidikan jenjang Strata Satu (S1).

Tugas Proyek ini bertujuan untuk menerapkan disiplin ilmu yang telah didapat dibangku kuliah serta untuk meningkatkan pengetahuan yang bersifat praktis. Dengan tugas ini diharapkan Mahasiswa dapat menghasilkan suatu karya yang telah diperolehnya.

Dalam pelaksanaan Tugas Proyek ini kami banyak mendapat bantuan dari berbagai pihak, baik berupa bimbingan, saran, nasehat, dan semangat. Oleh karena itu, dengan besar hati kami menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Fiftin Noviyanto, S.T.,M.Cs. selaku Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu serta memberikan pengarahan dan bimbingan sepenuhnya dalam penyusunan Laporan Tugas Proyek, sehingga Tugas Proyek ini dapat berjalan dengan lancar.
2. Bapak Cahyono, S.Pd, selaku *client* yang telah mengizinkan kami mengerjakan Tugas Proyek ini.

4. Kedua Orang Tua kami, yang senantiasa memberikan dukungan baik moral maupun materi, serta doanya untuk kesuksesan kami semua.
5. Semua pihak yang telah membantu dalam terselesaikannya penyusunan laporan ini.

Kami menyadari bahwa penyusunan laporan Tugas Proyek ini tidak lepas dari kekurangan dan kesalahan, oleh karena itu saran dan kritik yang sifatnya membangun akan senantiasa kami harapkan.

Semoga Laporan Tugas ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan semua pihak yang menekuni di bidang Pembuatan Website, serta dapat menjadi amalan bagi kami. Amiin.

Wassalamua'alaikum. Wr. Wb.

Yogyakarta, 3 Februari 2016

Tim Penyusun

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LISTING	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah	2
C. Batasan Masalah.....	3
D. Rumusan Masalah	3
E. Tujuan Proyek	3
F. Manfaat Tugas Proyek	4
G. Metodologi Pengumpulan Data	4
BAB II PERSIAPAN PROYEK	6
A. Personal yang Terlibat.....	6
B. Proses Didapatkannya Proyek	8
C. Biaya Awal	9
D. Fokus Pelaksanaan	9

BAB III GAMBARAN PARTNER DAN SISTEM.....	10
A. Sejarah SD MuhammadiyahMiliran	10
B. Visi MisidanTujuan	14
C. Kondisi SD MuhammadiyahMiliranYogyakkarta Dibidang Komunikasi Sebelum Pembuatan <i>Web profil</i>	16
D. Organisasi Sekolah SD MuhammadiyahMiliranYogyakarta	16
E. Unit yang Terlibat dengan Sistem	17
F. Gambaran Sistem dalam Perusahaan.....	18
G. Perancangan dan Implementasi Pembangunan Web	18
BAB IV PELAKSANAAN PROYEK	22
A. Pembagian Tugas	22
B. Ketersediaan dan Penggunaan <i>Tool</i>	25
C. Jadwal Perancangan Kerja	26
D. Tempat Pekerjaan.....	28
E. AnalisisSistem.....	28
F. Kontrak Kerja.....	33
BAB V DOKUMENTASI DATA.....	34
A. MoU.....	34
B. Personel Pelaksana	34
C. Design Awal	44
D. Tool	46
E. RincianBiaya	56
F. EvaluasiKinerja Tim.....	59
BAB VI PENUTUP	62

A. Kesimpulan.....	62
B. Saran.....	63
DAFTAR PUSTAKA	64
LAMPIRAN.....	65

DAFTAR LISTING PROGRAM

Listing 5.1 Listing Program Header Hasil Rekayasa	49
Listing 5.2 Listing Program Footer Hasil Rekayasa	50
Listing 5.3 Listing Program Configuration.php	54

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1. Tenaga Pendidik	11
Tabel 3.2. Tenaga Kependidikan.....	13
Tabel 3.3. Inventaris Bangunan	13
Tabel 4.1. Jadwal Perencanaan Kerja.....	26
Tabel 4.2. Tempat Pekerjaan	28
Tabel 5.1. Kegiatan Ketua Proyek	34
Tabel 5.2. Kegiatan Sekretaris.....	36
Tabel 5.3. Kegiatan Pengumpul data	38
Tabel 5.4. Kegiatan Bendahara	39
Tabel 5.5. Kegiatan Analis	40
Tabel 5.6. Kegiatan Designer	42
Tabel 5.7. Kegiatan Programmer	42
Table 5.8. Pemasukan	56
Table 5.9. Pengeluaran	57
Table 5.10 Gaji Pokok.....	57

Table 5.11. Honorarium	58
------------------------------	----

Table 5.12. Sisa Dana Proyek	59
------------------------------------	----

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Struktur Organisasi.....	17
Gambar 3.2 Kerangka <i>website</i>	20
Gambar 4.1 Konteks Diagram.....	30
Gambar 4.2 DAD Level 0	31
Gambar 4.3 DAD Level 1	32
Gambar 5.1 Contac Us	44
Gambar 5.2 Galery	44
Gambar 5.3 Home	45
Gambar 5.4 Informasi Umum	45
Gambar 5.5 Tentang Sekolah.....	46
Gambar 5.6. Header Hasil Rekayasa.....	47
Gambar 5.7. Footer Hasil Rekayasa.....	49
Gambar 5.8 Tampilan awal instalisasi XAMPP	51
Gambar 5.9 Instal XAMPP	51
Gambar 5.10 Instal XAMPP	52
Gambar 5.11. Tampilan cpanel	53
Gambar 5.12. Website SD Muhammadiyah Miliran	55

DAFTAR PUSTAKA

- [1] Handayaningsih, Sri, S.T,M.T., 2010. Petunjuk Praktikum Proses Bisnis dan Pemodelan Sistem, Teknik Informatika Universitas Ahmad Dahlan, Yogyakarta.
- [2] Tarmuji, Ali., 2007. Diktat Rekayasa Perangkat Lunak, Yogyakarta: Penerbit T.Informatika UAD.
- [3] Yasidah, dkk. 2010. Laporan Tugas Proyek, Teknik Informatika, UAD, Yogyakarta.
- [4] <http://cmigroup.co.id>